



大阪府 家畜堆肥利用マニュアル

2024年度版



家畜ふん堆肥の特性

堆肥施用 の効果

- 作物に必要な多くの栄養分を供給します。
(窒素、リン酸、カリの多量要素だけでなく、鉄、亜鉛、銅、マンガン、ホウ素などの微量元素も供給します)
- 土壌の団粒構造が形成され、透水性、保水性、通気性が高まります。
- 肥料成分を保持する力が高まります
- 土壌中の微生物が多くなり、土壌病害虫の抑制が期待できます。

土壌へ 施用する時の 注意点

- ①牛ふん堆肥には、混合する副資材や処理方法*（乾燥または発酵）によって、肥料成分や水分等が異なりますので、目的にあった堆肥を利用しましょう。
例）オガクズやバークなどが入っている堆肥は、窒素成分は低いので、土壌改良を主体に。
- ②豚ふん堆肥や乾燥鶏ふん、発酵鶏ふんは、化学肥料に近い肥料効果がありますから、堆肥の成分だけ化学肥料を減らすようにしましょう。
また、土壌の物理性を改善する効果は牛ふん堆肥より低いいため、牛ふん堆肥と併用することで、土壌の保水性・通気性が保持されます。
- ③連作する場合は、土壌成分分析するなどして、適正な量を投入するようにしましょう。
- ④袋で購入した際は、できる限り使い切り、長期間保管しないようにしましょう。
(カビが生えたり、虫がわきます。)
- ⑤適正な堆肥の施用量は、ほ場や作物によって異なりますので、お近くの農と緑の総合事務所農の普及課または農協などにお問い合わせください。

* 処理方法

■乾燥処理

ビニルハウス等で太陽熱や風を利用して家畜ふん中の水分を蒸発させる処理方法。微生物の作用をあまり受けていないため、施用後、土壌中で発酵が始める場合があります。そのため、作物を植え付けるまで約1ヶ月くらい期間をおくのが望ましいです。主に、鶏ふんや牛ふんに利用される処理方法です。

■発酵処理

家畜ふん尿をオガクズ等で60～70%に水分調整し、堆積または攪はんしながら微生物の力により家畜ふん中の有機物を分解処理する方法。発酵がうまく進むと、堆積物の内部温度は約60℃くらいまで上昇し、病原菌や雑草の種子も死滅します。主に、牛ふんや豚ふんの堆肥化に利用されます。



牛ふん堆肥について



- ▶ 豚ふんや鶏ふんに比べて肥料成分は少ないです。
- ▶ 有機物を多く含みゆっくり分解するため、土壌の団粒構造が形成されます。

・施用量目安 1~2t/10a (6ℓ/m²)



豚ふん堆肥について

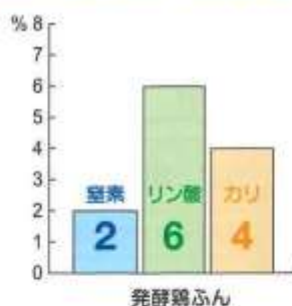
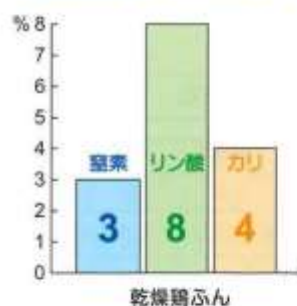


- ▶ 肥料成分は、牛ふん堆肥より多く、鶏ふんよりやや少ないものが多いです。
- ▶ 肥料効果は、鶏ふんよりやや緩やかです。
- ▶ 牛ふんより分解しやすく、肥料効果も期待でき、バランスがとれて使いやすい堆肥です。

・施用量目安 0.3~0.5t/10a (0.3~0.5kg/m²)



乾燥鶏ふんおよび発酵鶏ふん(鶏糞堆肥)について



- ▶ 分解が早く、肥料効果としては即効性があり、肥料成分も多めです。
- ▶ 乾燥鶏ふんと発酵鶏ふんがありますが、乾燥の方が、窒素・リン酸を多く含みます。
- ▶ 乾燥鶏ふんは土中で急激に分解して、植物の根に障害を起こすことがあるので、土壌と十分に混和し、施用してから作物の作付けまでにできれば1ヶ月程度は土に馴染ませましょう。
- ▶ 消石灰などの強アルカリ資材と同時施用すると、アンモニアガスを生じて作物に障害を与える場合がありますから、注意しましょう。

・施用量目安 【乾燥】0.2~0.3t/10a (0.2~0.3kg/m²) 【発酵】0.5t/10a (0.5kg/m²)

※数値は現物中含有量(特殊肥料届出) 単位%

① 発酵牛ふん 	名前	岡 栄治	窒素	リン酸	カリ	
			0.6	0.3	0.8	
	住所	豊能郡勢町天王737-2				
	TEL	072-734-0255	価格	袋 : 300円/50ℓ		
	FAX	072-734-0255				
副資材: オガコ	配 達: 近隣				メール	_____

② 乾燥牛ふん 		名前	田邊 茂		窒素	リン酸	カリ	
		住所	枚方市穂谷4562-8		1.8	1.4	2.0	
		TEL	072-858-2635	価格	袋 : 500円/60ℓ			
		FAX	072-858-2635					
		副資材 : オガコ他		配 達 : 近隣		メール		

③ 発酵牛ふん  	名前	田邊 茂	窒素	リン酸	カリ			
	住所	枚方市穂谷4562-8			0.6		0.7	1.3
	TEL	072-858-2635	価格	バラ : 11,000円/3.5㎡				
	FAX	072-858-2635						
	副資材 : オガコ他		配 達 : 近隣		メール			

平成15・16年度大阪府堆肥共励会最優秀賞

④ 発酵牛ふん 	名前	枚方畜産組合			窒素	リン酸	カリ	
---	----	--------	--	--	----	-----	----	-------------

⑤ 乾燥牛ふん 		名前	北尻芳孝	窒素	リン酸	カリ		
		住所	堺市南区富蔵176-1	2.3	2.8	2.6		
		TEL	072-293-5591	価格	袋 : 250円/40ℓ			
		FAX	072-293-5591					
		副資材 : なし		配 達 : 近隣		メール		kitajir@pearl.ocn.ne.jp

⑥ 発酵牛ふん  	名前	堺市畜産農業協同組合	窒素	リン酸	カリ	
	住所	堺市南区畑1627 堺酪農団地				
	TEL	072-291-1101	価格	袋 : 340円/40ℓ		
	FAX	072-297-0123		バラ : 1,000円/㎡		
	副資材 : 戻し堆肥		配 達 : (堺市内可)		メール	

平成25年度大阪府堆肥共励会最優秀賞

⑦ 発酵牛ふん  	名前	堺市畜産農業協同組合	窒素	リン酸	カリ			
	住所	堺市南区畑1627 堺酪農団地			1.6		2.2	3.4
	TEL	072-291-1101	価格	袋 : 880円/15kg				
	FAX	072-297-0123						
副資材: 戻し堆肥		配 達: (堺市内可)		メール	sakaichikusan@peace.ocn.ne.jp			
平成25年度大阪府堆肥共励会最優秀賞								

⑧ 発酵牛ふん  	名前	府立農芸高等学校			窒素	リン酸	カリ
	住所	堺市美原区北余部595-1			1.8	1.2	2.2
	TEL	072-361-0581			価格	袋：300円/20ℓ	
	FAX	072-361-0684					
	副資材：その他	配 達：不可			メール	—	

平成21年度大阪府堆肥共励会優秀賞





⑨ 発酵牛ふん  	名前	北川 一	窒素	リン酸	カリ
			0.5	0.3	1.0
	住所	泉南郡熊取町大久保2269			
	TEL	080-6113-7294	価格	袋：100円/20ℓ	
	FAX			バラ：1,000円/軽トラ	
平成16-18年度大阪府堆肥共励会優秀賞	副資材：オガコ	配達：不可	メール qamw76041@gaia.eonet.ne.jp		

至 熊取町

大和神宮大平

至 泉佐野市

至 貝塚市

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府道62号

大阪府道24号

大阪府



⑩ 発酵牛ふん  	名前	原 利一	窒素	リン酸	カリ
			0.6	0.4	1.3
	住所	泉南郡田尻町大字吉見333			
	TEL	072-465-1953	価格	バラ：6,000円/2t車	
	FAX	072-465-0510			
副資材：なし	配 達：近隣			メール	



泉南郡田尻町
熊井川
熊井川
至 泉南町
至 泉南町



⑪ 発酵牛ふん  	名前	(株)能勢農場		窒素	リン酸	カリ	
				0.5	0.5	0.8	
	住所	豊能郡能勢町山辺173-2					
	TEL	072-734-1797		価格			
	FAX	072-734-1860			バラ：2,000円/2tダンプ		
	副資材：オガコ	配 達：近隣		メール			



⑫ 発酵牛ふん  	名前	中植昭典	窒素	リン酸	カリ		
	住所	豊能郡能勢町下田206			0.3	0.3	0.5
	TEL	072-734-0503	価格	応相談			
	FAX	072-734-0859					
	副資材：オガコ			配達：応相談			
			メール	bokujo@nose-kuroushi.jp			

〒 川西市

下田

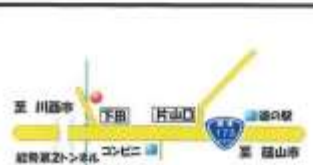
片山町

道の駅

〒 篠山市

経常東北トンネル

コンビニ



⑬ 発酵牛ふん  	名前	ワールド牧場	窒素	リン酸	カリ
			1.4	1.0	1.3
	住所	南河内郡河南町白木1456-2			
	TEL	0721-93-6655	価格	袋：200円/40ℓ	
FAX	0721-93-5280	バラ：550円/軽トラ			
	副資材：オガコ、馬ふん 配 達：応相談				メール info@worldranch.co.jp



⑭ 発酵牛ふん  	名前	(株)原作	窒素	リン酸	カリ
			1.0	1.4	3.2
	住所	堺市堺区東湊4丁228			
	TEL	090-2287-0704	価格	袋：330円/30ℓ	
	FAX	072-241-6046		バラ：13,000円/5㎡	
平成27-28年度大阪府堆肥共励会優秀賞	副資材：オガコ	配達：府内	メール	s-harano99@nifty.com	



Map showing the location of the business in Sakai City, Sakai Ward, Higashi-Tanabe 4-chome 228. The map includes major roads like National Route 107 and Sakai Expressway, and nearby landmarks like Sakai Station and Sakai Airport.



⑮ 発酵牛ふん 	名前	松下安秀		窒素	リン酸	カリ	
	住所	泉南市信達岡中180					
	TEL	072-483-7520		価格	バラ：1,000円/軽トラ		
	FAX						
	副資材：オガコ	配 達：応相談				メール	

⑬ 発酵牛ふん 	名前	スペシャルフードJ		窒素	リン酸	カリ		
	住所	阪南市桑畑50		1.3	0.9	1.7		
	TEL	072-473-2116	価格	袋：100円/40ℓ				
		090-8750-8936		バラ：1,500円/軽トラ				
	副資材：オガコ		配 達	別途配送料			メール	

⑰ 発酵豚ふん 	名前	(有)関紀産業	窒素	リン酸	カリ			
	住所	泉佐野市上之郷636-2			2.4		1.6	0.5
	TEL	072-468-0045	価格	無料				
		090-3266-0540						
副資材：オガコ		配 達：応相談		メール	ecopork001@gmail.com			

⑱ 発酵鶏ふん 	名前	(株)小谷	窒素	リン酸	カリ		
			2.1	4.6	3.5		
	住所	豊能郡能勢町山辺256					
	TEL	072-734-0473					
	FAX		価格	バラ：1,000円/㎡			
	副資材：なし		配 達：不可			メール	

⑲ 乾燥鶏ふん  	名前	山森裕貴	窒素	リン酸	カリ			
	住所	豊能郡能勢町長谷245			1.9		4.7	2.7
	TEL	072-734-0724	価格	袋：300円/30ℓ				
	FAX							
	副資材：なし			配 達：近隣				
		メール			yamamori1133@iris.eonet.ne.jp			

② 乾燥鶏ふん 	名前	清水養鶏場		窒素	リン酸	カリ	
	住所	茨木市安元207		1.7	6.1	3.8	
	TEL	072-649-2065		価格	袋：100円/15kg		
	FAX	072-649-2084			バラ：2,000円/軽トラ1車		
副資材：なし		配 達：近郊可(別途料金)		メール		e.egg.simizu@gmail.com	

㉑ 発酵鶏ふん  	名前	辰巳一平	窒素	リン酸	カリ	
			2.5	4.6	4.4	
	住所	富田林市佐備2131 長吉養鶏団地				
	TEL	0721-34-3363	価格	袋：100円/12kg		
	FAX	0721-34-2861				
	副資材：なし	配達：応相談	メール			

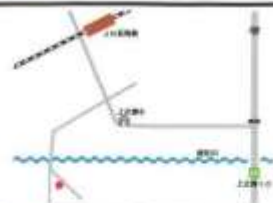
②② 乾燥鶏ふん 	名前	谷川養鶏	窒素	リン酸	カリ		
	住所	富田林市別井1-5-14		2.4	7.3		2.5
	TEL	0721-25-4421	価格	袋：100円/15kg			
	FAX	0721-25-4421					
副資材：なし		配 達：不可		メール	tanigawayoukei@eagle.ocn.ne.jp		

②③ 乾燥鶏ふん 	名前	寺西養鶏場	窒素	リン酸	カリ		
	住所	富田林市別井1-5-6		4.2	3.9		1.8
	TEL	0721-23-6272	価格	バラ：無料			
	FAX	0721-23-6272					
	副資材：なし		配 達：不可		メール		bcr_act3@nifty.com

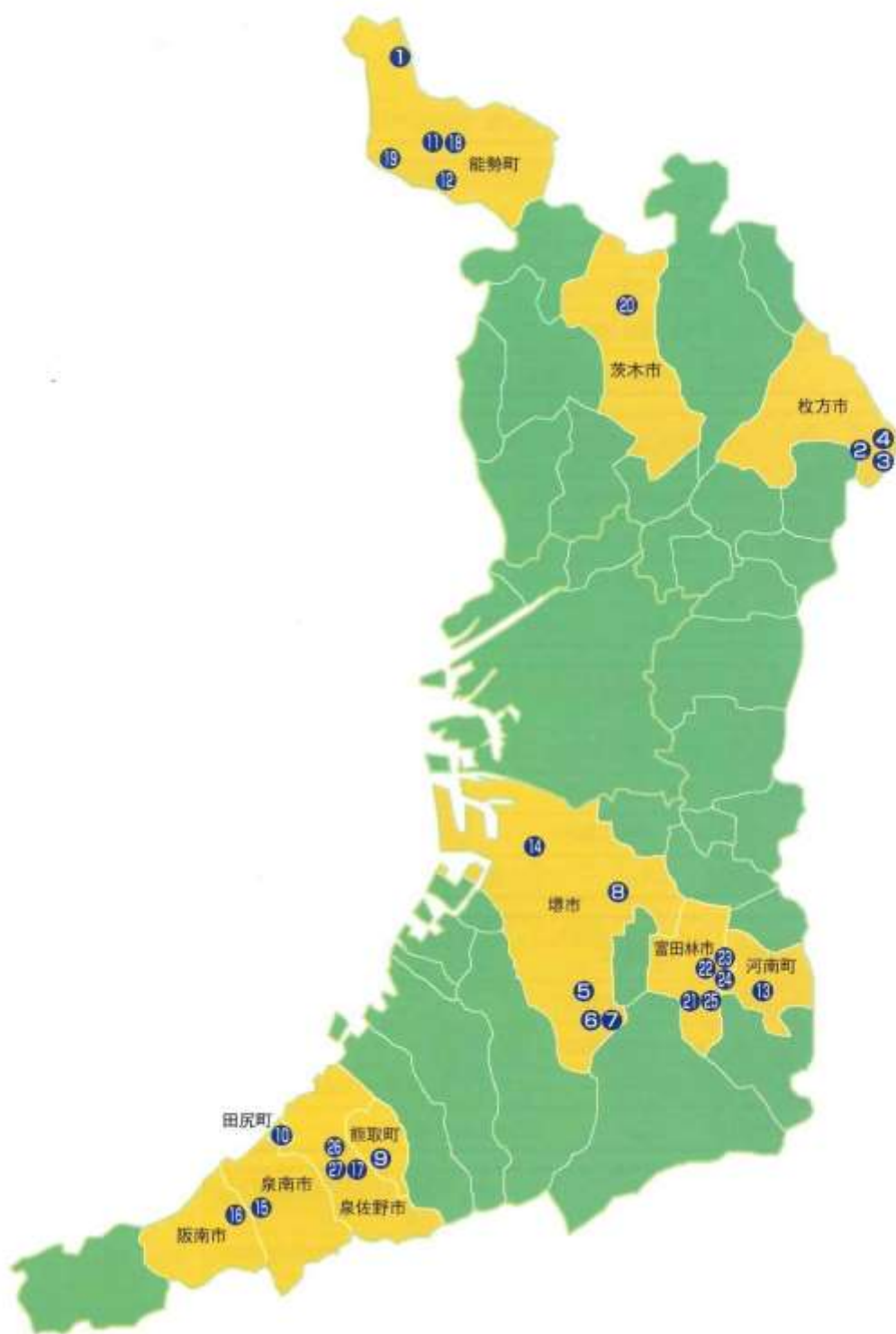
②④ 乾燥鶏ふん 	名前	寺西養鶏場	窒素	リン酸	カリ	
			4.2	3.9	1.8	
	住所	富田林市別井1-5-6				
	TEL	0721-23-6272	価格	ペレット：150円/10kg		
	FAX	0721-23-6272				
副資材：なし			配 達：不可		メール	bcr_act3@nifty.com

②⑤ 乾燥鶏ふん 	名前	辰巳悦司	窒素	リン酸	カリ			
	住所	富田林市佐備2131 長吉養鶏団地			3.8		5.6	3.4
	TEL	0721-33-0915			価格		無料	
	FAX	0721-33-0915						
	副資材：なし		配 達：不可		メール	t.etsuji.ne.jp@docomo.ne.jp		

②⑥ 乾燥鶏ふん 	名前	戸野貴仁	窒素	リン酸	カリ		
	住所	泉佐野市長滝321		3.3	2.4		2.8
	TEL	072-465-2667		価格	バラ：1,000円/軽トラ		
	FAX						
	副資材：なし	配達：不可	メール				

②⑦ 乾燥鶏ふん 	名前	奥村公一		窒素	リン酸	カリ	
	住所	泉佐野市上之郷2876		2.4	5.0	3.7	
	TEL	072-467-2562		価格	袋：100円/13kg		
	FAX	072-467-2562			バラ：1,000円/軽トラ		
副資材：なし		配 達：不可		メール			

大阪府家畜堆肥・特殊肥料分布マップ



企画

大阪市住之江区南港北1-14-16 咲洲庁舎
大阪府環境農林水産部
動物愛護畜産課

☎06-6941-0351(代表)

制作

大阪市中心区谷町1-3-27
(一社)大阪府畜産会

☎06-6941-1351

